National



ナショナルかんたん床暖(敷きタイプ)

取扱説明書

2.5畳相当

3 畳相当

2.5宣作=

品番

DC-25B2

DC-3B2



もくじ	ページ

ご使用の前に

安全上のご注意	2
お願い	5

使いかた

合部のなまえ	b
使いかた	7
知っておいていただきたいこと	1.0

お手入れ・保証

お手入れと収納	11
故障かな!?	12
保証とアフターサービス	1 4
仕様	裏表紙

保証書別添付

このたびは、ナショナルかんたん床暖(敷きタイプ)をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ・この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。
- ・保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。
- ・この取扱説明書は、品番DC-25B2.DC-3B2の木目・組木柄共用になっています。共用でない部分は、()内に対象品番を表示しています。ただしイラストは共通してDC-25B2の木目を使用しています。

安全上のご注意(必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。

表示内容を無視して、誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠ 危険

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」 内容です。

▲ 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

⚠ 注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。









このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

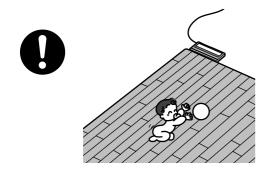


このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

危険

低温やけどや脱水症状をおこすおそれがあります

次のような方がお使いのときは特に注意すること



乳幼児、お年寄り、ご病人、自分で温度調節できない方、皮ふ感覚の弱い方 眠気を誘う薬(睡眠薬、かぜ薬など)を服用された方深酒・疲労の激しい方 ときどき体を動かすなど、 注意して使用すること



就寝用暖房器具として使用し ないこと



低温やけどとは 比較的低い温度(40 ~60)で も、長時間皮ふの同じ個所に触れて いると、熱い・痛いなどの自覚症状 がなくても、低温やけどのおそれが あります。

⚠ 警告

改造はしないこと また修理 技術者以外の人は、分解した り修理をしないこと



発火・感電・やけどの原因になりま す

・修理は販売店にご相談ください。

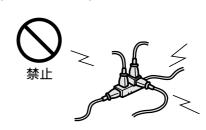
電源コード、電源プラグ、コントローラーを破損するようなことはしないこと



傷つけたり、加工したり、高温部に近づけたり、高温部に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたり、束ねたりしないこと

傷んだまま使用すると、感電・ショ ート・火災の原因になります。

・コードやプラグの修理は、販売店 にご相談ください。 コンセントや配線器具の定格 を超える使い方や、交流100 V以外での使用はしないこと (DC-25B2)



たこ足配線などで、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

電源プラグのほこりなどは定期的にとること



プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

電源プラグやコントローラー は根元まで確実に差し込む こと





差し込みが不完全ですと、感電や発 熱による火災の原因になります。

・傷んだプラグ・ゆるんだコンセン トは使用しないでください。 定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使うこと(DC-3B2)





他の機器と併用すると、発熱による 火災の原因になります。

・延長コードも定格15Aのものを 単独でお使いください。

電源プラグをコンセントに差 し込んだ状態で、コントロー ラーの穴から針金などを差し 込まないこと





感電の原因になります。

ぬれた手で、電源プラグの抜 き差しはしないこと



ぬれ手禁止



感電の原因になります。

発熱体を傷めないこと



本体にピンや針 を突き刺したり、 刃物で傷つけた り、硬くて重い ものをのせたり しないこと

内部のヒーターを傷つけ、火災・感電の原因になります。

安全上のご注意(必ずお守りください)

注意

コントローラーや接続部に水 やお茶などをこぼさないこと







発煙・発火の原因になります。 ・万一こぼれたときは、ただちに使 用を中止し、販売店などに点検を 依頼してください。

犬や猫などのペットの暖房用 に使用しないこと





ペットが本体やコードを傷め、火災 の原因になります。

アイロン台として使用したり 、他の加熱物を置かないこと





熱で本体を傷め、発火の原因になり ます。

スプレー缶などを本体の上 や近くに置かないこと





熱でスプレー缶の圧力が上がり、 爆発の原因になります。

本体に水などをこぼしたとき は、すぐにふきとること

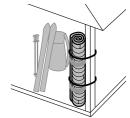




本体のおもて面またはうら面が水に ぬれると、すべりやすく、けがの原 因になります。

立てて収納する時は、倒れな いように固定すること

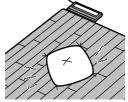




倒れると、けがの原因になります。

座布団など保温性のよいもの を、長時間同じ場所にのせな





熱により、座布団など・床材・本体 の変色の原因になります。

使用しないときは、電源プラ グをコンセントから抜くこと



を抜く



抜かないと、絶縁劣化による感電や 火災の原因になります。

電源プラグを抜くときは、コ ードを持たずにプラグを持っ て抜くこと





コードを引っ張ると、コードが破損 し、感電・ショート・火災の原因に なります。

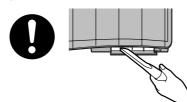
タンス・ピアノなどはのせな いこと





熱で、タンスやピアノなどの変形や割 れの原因になります。

定期的に接続部のほこりを取 り除くこと



ほこりがたまると、発火や発煙の原因 になります。

安全上のご注意/お願い

注意

乳幼児がコントローラーをなめないよう、周囲の方が注意 すること





なめると、感電や故障の原因になり ます。

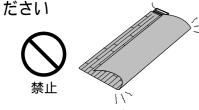
コントローラーや接続部に ピンやゴミを付着させない こと



感電や故障の原因になります。

お願い

おもて面を内側にして、折り 曲げたり巻いたりしないでく



しわの原因になります。

キャスター付きのいすは使わないでください



本体とヒーターを傷める原因になります。

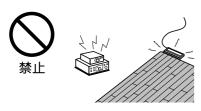
コントローラーや接続部の上 にいすの脚などをのせたり、 衝撃を加えないでください





故障の原因になります。

強い電界を出す無線機の近く で使用しないでください



故障の原因になります。

超短波式の電気治療器の近く で使用しないでください



故障の原因になります。

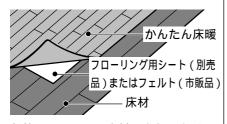
コントローラーに水がかかり やすい場所では使わないでく ださい



水場使用禁止

故障の原因になります。

熱に弱い床材には、断熱をし てください



断熱をしないと、床材の変色・変形・ 割れ・すき間の原因になります。

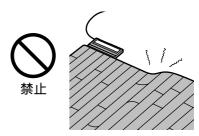
ソファーなど長期間移動せず に置くものは、あて板をして ください



あて板(10× 10×1cm) 1枚あたり 約500kgの重 さまで

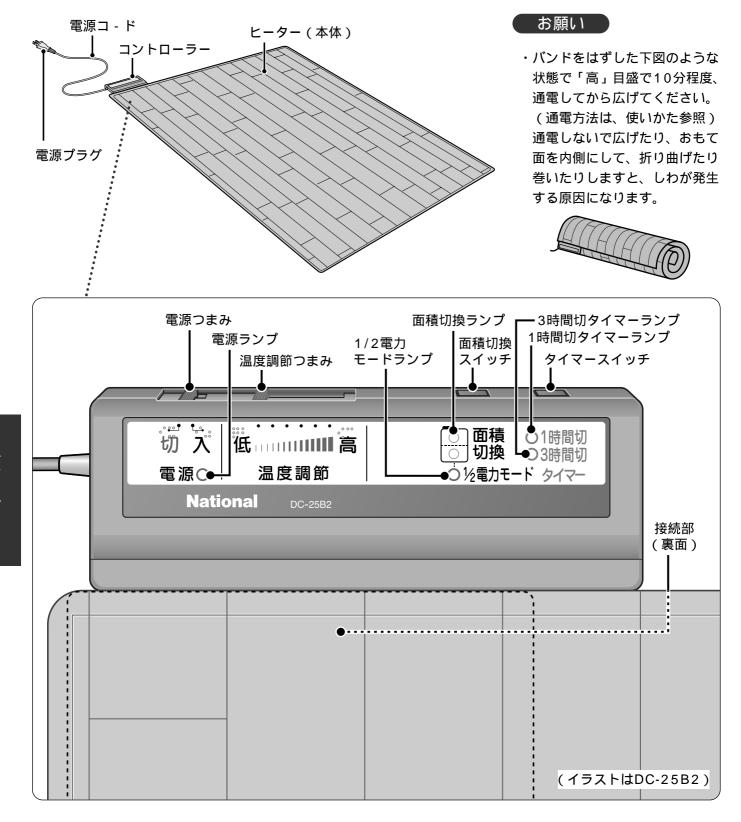
あて板をしないと、故障の原因にな ります。

凹凸や段差のある場所では使わないでください



故障の原因になります。

各部のなまえ



別売品

フローリング用シート

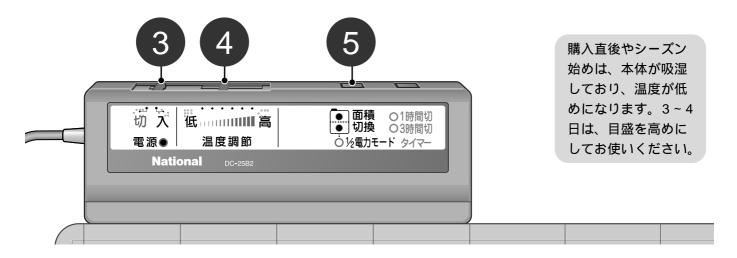
熱に弱い床材の断熱にご利用ください。ご注文はお 買い上げの販売店に!

DC-25B2 DQ-26N DC-3B2 DQ-32N

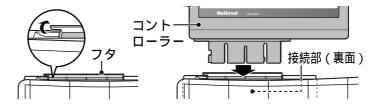
お知らせ

- ・傷を防止するためにコントローラー表面に保護シートを貼っています。
 - 不要な場合は取り除いてください。
- ・目の不自由な方のために、コントローラーに点字 を設けています。

使いかた



1 コントローラーを接続部に 「カチッ」と音がするまで 確実に差し込む



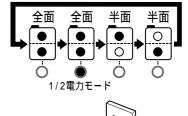
電源コンセント -

(交流100 V)

- 2 電源プラグを差し込む
- 3 電源つまみを「入」にする
 - ・暖房面積切換ランプ 2つ点灯

電源プラグを差し込み、電源つまみを「入」にしてから、コントローラーを接続部に差し込むと、ランプは点灯しますが、本体は暖まりません。

- 4 温度調節つまみで温度を調節する
- **5** 面積切換スイッチで暖房面積を選ぶ・スイッチを押すたびに右図の順に変わります。
 - ・1/2電力モードは8ページ参照
- 6 使い終わったら、 電源つまみを「切」にし、電源プラグを抜く





電源切り忘れ防止機能について

・通電から約12時間後、自動的に通電が止まり、電源ランプが点滅します。引き続き使用する場合は、電源つまみを一度「切」にし、再度「入」にしてください。そのまま使用しない場合は、電源つまみを「切」にしてください。

お知らせ

- ・購入直後は、においがすることがありますが、ご使用にともない少なくなっていきますので心配ありません。
- ・電源つまみを「切」にして「入」にしたり、電源プラグの抜き差しや停電復帰後は、面積切換が全面になり、1/2 電力モードやタイマーは設定していない状態になります。

使いかた

上手な使いかた

1/2電力モード

高ワット商品と同時にお使いになると、ご家庭のブレーカーダウンの恐れがあります。1/2電力モードに設定すると、消費電力を1/2に抑え、ご家庭のブレーカーダウンが少なくなります。



- 1 設定する場合は 面積切換スイッチを押 し、1/2電力モードラ ンプが点灯するところ にあわせる
- 2 解除する場合は 面積切換スイッチを押 し、1/2電力モードラ ンプが消灯するところ にあわせる

1時間切タイマー3時間切タイマー

1時間後または3時間後に「切」の設定ができます。



- 1 設定する場合は タイマースイッチを押し て選ぶ
 - ・スイッチを押すたびに下図の 順に変わります。
 - ◆○1時間切 ◆ ○1時間切 ◆ ○1時間切 ◆ ○3時間切 ◆ ○3時間切 ◆

設定した時間になると、自動的に通電が止まり、タイマーランプが点滅・引き続き使用する場合は、電源つまみを一度「切」にし、再度「入」にしてください。そのまま使用しない場合は、

電源つまみを「切」にしてください。

解除する場合は タイマースイッチを押 してタイマーランプの 消灯する所を選ぶ ・タイマーランプ 消灯

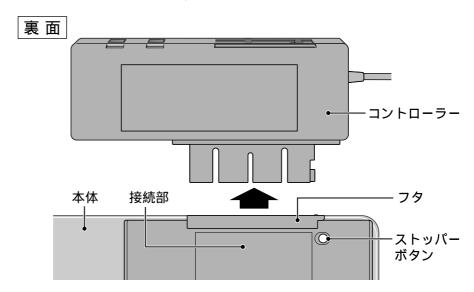
お知らせ

- ・1/2電力モードに設定時、通電始めの温度上昇が遅くなります。特に購入直後やシーズン始めは、ぬるく感じることがあります。
- ・1/2電力モードに設定時、消費電力は1/2になりますが、電気代は1/2にはなりません。
- ・暖房面積が半分のときは、1/2電力モードに設定できません。

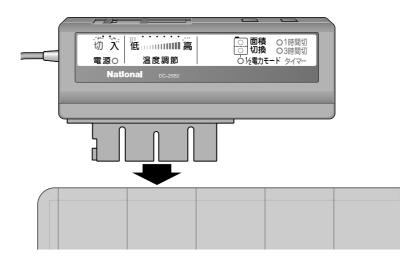
上手な使いかた

コントローラーの 着脱

シーズンオフや収納時に、 コントローラーを本体から 取り外すことができます。 取り外すときは ストッパーボタンを押しながら、コントローラーを 矢印側に引き抜き、フタを閉じる



- 取り付けるときはフタを開け コントローラーを接続部に「カチッ」と音がするまで 確実に差し込む
 - ・接続部に異物やほこりのないことを確認してください。



知っておいていただきたいこと

お 願 い

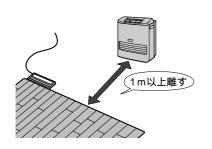
脚形がつくことがあります

・ 長期間、同じ場所にテーブルやイスをのせていると、脚形がつく ことがあります。

特に重いテーブルや脚のとがったイスを置くときは、 脚にゴム 以外の保護具をつけてください。(ゴムの場合は、本体に色移り することがあります。)

・また脚のとがっていないイスでも、片側の脚に体重をかけるなど して使用しないでください。





暖かくならないことがあります

- ・大理石などの石の床やコンクリートの床などで使用しますと、床 面に熱がうばわれ、暖かく感じないことがあります。
- ・ストーブなどと併用するときは、本体が暖かくならないことがあります。必ず本体とストーブなどの間を1m以上離してください。
- ・春先や秋口の寒暖差がある時期に、比較的室温が高めで、温度調節を低めの目盛でご使用のときは、本体が暖かくならないことがあります。温度調節目盛を高めにしてください。

カビが発生することがあります

・梅雨の時期や、カーペットを長期間たたみなどの上に敷いたまま にしておくと、結露して、カビが発生することがあります。時々、 日光に当てたり、カーペットとたたみなどの間に空気を入れるな ど湿気を防ぐようにしてください。



お 知 ら せ

故障ではありません

・ 通電時、コントローラーから「カチッ」と音がすることがあります。これは温度調節機構の音で故障ではありません。





次のようなことがあります

- ・使用場所や天候によってわずかな静電気を感じることがありますが、心配ありません。この静電気は、化繊の衣類を脱ぐときに起こるものと同じです。
- ・ 毛足のある敷物の上で使用すると、歩行につれて本体がずれることがあります。

お手入れと収納

お手入れ

タオルなどを、薄めた台所用洗剤に浸してしぼり、汚れ をふきとる お手入れ後は十分にかわかす

お願い

- ・電源プラグを抜いてください。
- ・コントローラーは、からぶきをしてください。
- ・接続部のほこりは掃除機で取り除いてください。
- ・化学製品をこぼした時はすぐにふきとってください。

お知らせ

・クリ - ニングはできません。

ベンジン・シンナー・漂白剤な どを使用しないでください





故障の原因になります。

収納

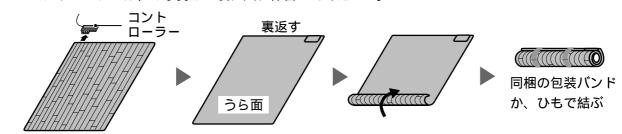
手入れをする

・長期間収納する時は特に、付着したゴミや食べ物の汚れが、かびや 虫の発生する原因になりますので、ご注意ください。



コントローラーを取り外して、本体を巻く

・コントローラーは、お手持ちの袋に入れ保管してください。



コントローラーの取 り外し方は9ページ を参照してください。

電源コードで本体やコントロ ーラーを巻かないでください





故障の原因になります。

おもて面を内側にして、折り 曲げたり巻いたりしないでく ださい



しわの原因になります。

禁止

湿気の少ない場所に収納する

立てて収納する時は、倒れな いように固定すること



倒れると、けがの原因に なります。

故障かな!?

修理を依頼される前に、この表で症状を確かめてください。 これらの処置をしても直らない場合や、この表以外の症状は、お買い上げの販売店にご相談ください。

症 状		調べるところ・原 因 ・ 対 策	参照ページ
	•	・電源ランプが点滅していませんか? ・電源プラグを差し込み、電源つまみを「入」にしてから、 コントローラーを差し込んでいませんか? 電源つまみを一度「切」にし、再度「入」にしてください。	7
暖かくならない	>	・コントローラーが接続部に確実に差し込まれていますか? コントローラーを接続部に「カチッ」と音がするまで確 実に差し込み、電源つまみを一度「切」にし、再度「入」 にしてください。	7
	>	・春先や秋口の寒暖差がある時期で、室温が高めで、低め の目盛でお使いのときではありませんか? 温度調節つまみを高めの目盛でお使いください。	10
	>	・購入直後やシーズン始めではありませんか? 本体が吸湿しており、温度が低めになります。3~4日 は目盛を高めにしてお使いください。湿気が徐々に取 れ、温度が上がっていきます。	7
温度が低い	>	・1/2電力モードに設定していませんか? 特に購入直後やシーズン始めで、1/2電力モード設定 時、ぬるく感じることがありますので、1/2電力モード を解除してください。	8
	 	・座布団など保温性のよいものをのせていませんか? のせている物を取り除いてください。	_

電源コード・電源プラグ・コントローラーは、ときどき点検してください。

症 状

原因・対策

電源コードの被ふくが傷んでいる

使用中、電源コード・電源プラ グ・コントローラーの一部が熱い

使用中、電源コードを曲げたり 伸ばしたりすると、暖かくなっ たり、ぬるくなったりする ・電源コード・電源プラグ・コントローラーが傷んでいます。 そのままの状態で使い続けると、感電や火災の原因になり ます。

直ちに電源プラグを抜いて、販売店に修理を依頼してくだ さい。

長期間(5年程度)経過したものは、ご使用上支障がなくても安全のため、販売店に点検を依頼してください。

MEMO

保証とアフターサービス(よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は...

まず、お買い上げの販売店へ

お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...

- ・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- ・その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名 などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあ と、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

修理を依頼されるとき

12~13ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店 へご連絡ください。

- ・保証期間中は 保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきます。
- ・保証期間を過ぎているときは 修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。 ただし、かんたん床暖(敷きタイプ)の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。 注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- ・修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

使いかた。 お買い物の ご相談は

ナショナル / パナソニック

お客様ご相談センタ

フリーダイヤル (料金無料)

5 0120-878-365

365日/受付9時~20時

Help desk for foreign residents in Japan

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

Tokyo (03) 3256 - 5444

Osaka (06) 6645 - 8787



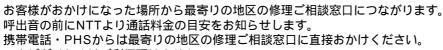
ナショナル / パナソニック

修理の ご相談は

修 相 窓

ナビダイヤル (全国共通番号)

23 0570-087-087



(ナビダイヤルはご利用頂けません)							
北海道地区	近 畿 地 区						
札幌 札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 ☎ (011)894-1251 旭川 旭川市2条通21丁目 左1号 帯広市西19条南1丁目 7-11 ☎ (0155)33-8477 図館 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)	滋賀 守山市勝部6丁目2-1						
東 北 地 区	大阪 大阪市北区本庄西1丁目 1-7 1-7 1-7 1-7 1-7 1-7 1-7 1-7 1-7 1-7						
青森 青森市大字ハッ役字矢作 宮城 仙台市宮城野区扇町							
1-37 7-4-18 1 (017)739-9712 1 (022)387-1117	中 国 地 区 鳥取 鳥取市安長295-1 岡山岡山県都窪郡早島町						
秋田 秋田市御所野湯本2丁目 山形 山形市流通センター 3丁目12-2 第7(019)926-1600 第7(023)641-9100	★子 米子市米原4丁目2-33 矢尾807 ☆ (086)292-1162						
者 (018)826-1600 岩手 盛岡市羽場13地割30-3 名 (019)639-5120 福島県安達郡本宮町 字南/内65 名 (0243)34-1301	本 (0859)34-2129 広島市西区南観音8丁目 13-20 か (0852)23-1128 か (0852)23-1128						
首都圏地区	1 (0853)21-3133 1 (0839)86-4050						
栃木 宇都宮市御幸町194-20 千葉 千葉市中央区星久喜町172 ☎ (028)689-2555 ☎ (043)208-6034	浜田 浜田市下府町327-93 否 (0855)22-6629						
群馬 高崎市萩原町沖中205-18 東京 東京都世田谷区宮坂 (027)352-1109 2丁目26-17 2丁目26-17	四 国 地 区						
水戸 水戸市柳河町309-2 (029)225-0249 山梨 甲府市下飯田2丁目1-27	香川 高松市勅使町152-2 高知 南国市岡豊町中島331-1 (087)868-9477 (088)866-3142						
つくば つくば市花畑2丁目8-1	徳島 徳島県板野郡北島町 愛媛 松山市土居田町750-2 調浜字かや108 ☎ (089)971-2144 ☎ (088)698-1125						
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 雷 (048)729-2102 新潟 新潟市東明1丁目8-14	九 州 地 区						
1 (025)286-7725	福岡 春日市春日公園3丁目48 熊本 熊本市健軍本町12-3						

~u) _r	1107 (1 1 2 3 3 4 4 E 3 E 1 E		25 (045)840-3155				
	T (048)729-2102	新潟	新潟市東明1丁目8-14		九州	地	X
			1 (025)286-7725	福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎ (092)593-9036	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎ (096)367-6067
	中 部	地	X	佐賀	佐賀市本庄町大字本庄	天草	
石川	石川県石川郡野々市町 稲荷3丁目80		名古屋市瑞穂区塩入町 8-10		896-2 13 (0952)26-9151	鹿児島	25 (0969)22-3125
	T (076)294-2683		T (052)819-0225	長崎		比兀田	5-33
富山	富山市寺島1298 ☎ (076)432-8705	岡崎	岡崎市岡町南久保28 ☎ (0564)55-5719	大分	☎ (095)830-1658 大分市萩原4丁目8-35	大島	雷 (099)250-5657 名瀬市矢之脇町10-5
福井	福井市開発4丁目112	岐阜	岐阜県本巣郡北方町		1 (097)556-3815		3 (0997)53-5101
長野	☎ (0776)54-5606 松本市大字笹賀7600-7		高屋太子2丁目30 否 (058)323-6010	宮崎	宮崎県宮崎郡清武町 下加納366-2		
\(\mathbb{Z}\)	雷 (0263)58-0073	高山	高山市花岡町3丁目82		1 (0985)85-6530		
静岡	静岡市西島765 否 (054)287-9000	三重	☎ (0577)33-0613 久居市森町字北谷1920-3		沖 縄	地	X
	LA (UJ4/201 9000		(050)055 4000	` - /#	*************************************		(000)077 4007

沖縄 浦添市城間4丁目23-11

25 (059)255-1380

3 (098)877-1207

仕樣

品番	DC-25B2	DC-3B2			
定格	交流100V-820W	交流100V-1000W			
コードの長さ	1.5 m				
表面材	塩化ビニル				
標準寸法	縦216cm×横176cm	縦240cm×横195cm			
標準質量	10.2kg	12.8kg			
1 標準表面温度	「高」 47	「中」 37			
² 1時間あたりの 標準消費電力量	「高」 590Wh 「中」 430Wh	「高」 790Wh 「中」 610Wh			

- 1 2は日本電機工業会の測定方法に基づいて標準品を測定した値です。
- 1 室温20 たたみの上に広げて熱電対温度計(測定部に発泡スチロールを置き、その上に荷重をかけた状態)で測定
- 2 室温15 たたみの上に広げた状態で測定

愛情点検

長年ご使用のかんたん床暖 (敷きタイプ)の点検を!



こんな症状は ありませんか

- ・通電中に異常な音や臭いがする
- ・電源プラグやコントローラーが異常に 熱くなる
- ・ときどき暖かくならない
- ・その他の異常や故障がある

このような症状の時は、故障や 事故の防止のため、電源つまみ を「切」にし、コンセントから 電源プラグを抜いて、必ず販売 店に点検をご依頼ください。

便利メモ	お買い上げ日		年	月	日	品 番	DC-		
おぼえのため							お客様こ	相談窓口	
記入されると	販売店名								
便利です		2 ()	-		2 ()	-	

松下電器産業株式会社 リビングサポートシステム事業部

〒639-1188 奈良県大和郡山市筒井町800番地